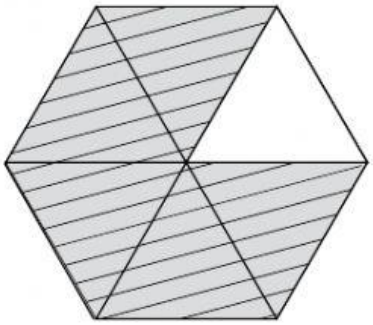
Worksheet 1

1 Pada ruang jawapan, bulatkan semua pecahan yang setara dengan kawasan berlorek dalam Rajah 1(a).



Rajah 1(a)

[3 *markah*]

Jawapan :

$\frac{10}{12}$	$\frac{15}{18}$	$\frac{15}{24}$	$\frac{10}{30}$	$\frac{30}{36}$

2 Berdasarkan sebutan algebra berikut, tandakan (✓) pada faktor yang betul dan (✕) pada faktor yang salah

$$-3x^2yz^2$$

[4 *markah*]

Jawapan :

(i)	$-3xy$	
(ii)	x^2y^3	
(iii)	z^2	
(iv)	$-x^2yz^2$	

Worksheet 1

4 Tentukan ☑ bagi median yang betul dan ☒ bagi median yang salah bagi data berikut.

[3 markah]

Jawapan :

<table>
<tr><th></th><th>Data</th><th>Median</th><th>☑ atau/or ☒</th></tr>
<tr><td>i)</td><td>8, 7, 5, 2, 2</td><td>5</td><td></td></tr>
<tr><td>ii)</td><td><table><tr><td>Markah Ujian</td><td>50</td><td>60</td><td>70</td><td>80</td><td>90</td></tr><tr><td>Kekerapan
Frequency</td><td>4</td><td>7</td><td>5</td><td>2</td><td>1</td></tr></table></td><td>70</td><td></td></tr>
<tr><td>iii)</td><td>4, 6, 9, 6, 3, 9, 7, 9, 7</td><td>7</td><td></td></tr>
</table>